Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/598,021 Examiner GRIEPENTROG, DENNIS G.

Rodney B. White

Art Unit

4	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
o	Objected

3636

L	_						ш							J	ш					l l	_						
Claim	_			Dε	ato			$\neg$		aim	_			Dat				1	Cl	aim				Date			
	_	_	$\neg$	Ť	T	т		$\dashv$		T	Н	$\neg$	$\neg$	T	Ť	$\neg$	$\overline{}$	1			$\neg$	$\overline{}$	т'		Ť	$\neg$	$\overline{}$
Final	8/7/07	3/18/08	10/23/08						Final	Original									Final	Original							
1	V	V	V	$\top$	$\top$	T	П	П		51		$\neg$	$\top$				$\top$	il		101		$\top$	Т				
2	V	V	$\neg$	7	Т	Т	Т	П		52		$\neg$		Т	П	$\neg$	$\top$	1		102	T	$\neg$	Т			7	
3	Ý		V		$\perp$	Ш				53		$\Box$				$\Box$	$\perp$	]		103			$\perp$				
4	V	V	V	4	$\perp$	┸	ш	Щ		54	Ш	Ц		┸	Ш	_	$\perp$	Į		104	_	$\perp$	上			_	
5	٧	Ý	V	4	+	_		Щ		55		Ц	_	_		_	$\perp$	Į		105	_	_	╙			_	
6	٧	_	_	+	+	$\bot$	$\vdash$	Щ		56	Ш	4	_	$\perp$		_	$\perp$	Į		106	_	_	┡	Ш		_	
7		Ý	V	+	+	+	$\vdash$	Н	_	57	Н	$\dashv$	+	+	Н	+	+			107	-	-	⊢	Н		+	-
8	v V	V	V	+	+	+	Н	Н		58 59	Н	$\dashv$	+	+	Н	+	+	1		108 109	+	_	⊢			+	-
10	V	v	Ť	+	+	+	Н	Н	-	60	Н	+	+	+	Н	+	+	1		110	$\dashv$	+	+	Н	$\vdash$	+	+
11	Ÿ	Ý	V	+	+	+	Н	Н	-	61	Н	+	+	+	Н	+	+	1		111	+	+	+	Н	$\vdash$	+	+
12	Ý		+	+	+	+	H	Н	-	62	Н	$\dashv$	+	+	Н	+	+	1		112	+	+	t	Н	Н	+	+
13	V	Ť	$\dashv$	$\top$	$\top$	T	т	П		63	П	$\dashv$	$\top$	T	П	$\dashv$	$\top$	i I		113	7		$\vdash$	Н	$\Box$	$\top$	T
14	V	V	$\neg$	$\top$	1	T	П	П		64	П	$\neg$	$\top$	T	П	寸		1		114	$\neg$	$\neg$		П		1	T
15	V	ý		1	1	I		□		65			1	L			$\perp$	j		115		1	L				I
16	√	V	√		Т	Т				66			I	Т		I		]		116	$\Box$						
17	Ý	٧	٧	$\perp$	$\perp$					67	П	$\Box$	$\perp$	$\perp$		$\perp$	$\perp$	]		117	$\Box$					_	
18	V	Ý	٧	$\perp$	$\perp$	$\perp$				68			$\perp$	$\perp$		$\perp$	$\perp$	]		118	$\perp$						
19	V		V	4	4	┺		Щ		69		$\perp$	_	┸	Ш	_	$\perp$	Į		119	_	_	╙			_	
20	٧	٧	0	4	+	-		Щ		70		4	_	-		_	$\perp$	Į		120	_	_	╄			4	
21	_	_	-	+	+	╄	$\vdash$	Щ		71	Ш	4	_	$\perp$		-	+			121	_	_	┡	Ш		-	_
22	_	_	-	+	+	+	$\vdash$	щ		72	Ш	$\dashv$	+	+	Н	+	+			122 123	_	_	┡			-	_
23	-	_	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н		74	Н	$\dashv$	+	+	Н	+	+	1		123	-	-	+	Н		+	+
25	$\dashv$	_	$\dashv$	+	+	+	Н	Н	_	75	Н	+	+	+	Н	$\dashv$	+	1		125	$\dashv$	_	+	Н	$\vdash$	+	+
26	$\dashv$	-	+	+	+	+	Н	Н	-	76	Н	+	+	+	Н	+	+	1		126	$\dashv$	_	+	Н	$\vdash$	+	+
27	$\dashv$	_	$\dashv$	+	+	+	Н	Н	-	77	Н	+	+	+	Н	$^+$	+	l		127	$\dashv$	_	H	Н		+	+
28			$\neg$	+	+	+	Н	Н		78	Н	$\dashv$	+	$^{+}$	Н	$\dashv$	+	1		128	_	_	t			$^{+}$	+
29			_	$^{+}$	$^{+}$	t	Т			79		$\dashv$	$\top$	t		$\neg$	$\top$	i		129	_		t			$^{+}$	
30			$\neg$	$\top$	$\top$	T	П			80		$\neg$		T	П	$\neg$		1		130							
31			$\neg$	$\top$	$\top$	Т	П	П		81		П		Т	П		$\top$	i		131	T		Т				T
32			$\exists$	$\Box$	Τ	П				82		$\Box$				$\Box$	$\top$	]		132	$\Box$						
33	$\Box$		$\Box$		$\perp$	$\perp$	$\Box$			83	П	$\Box$		$\perp$		$\perp$	$\perp$	]		133			$\perp$				
34		_	_	_	$\perp$	┺	L	Щ		84	L	$\perp$		┺	Ш	_	$\perp$	Į		134	_	_	上			_	_
35	_	_	4	4	+	$\perp$	$\vdash$	Ц	_	85	ш	Ц	4	$\perp$	Ш	$\rightarrow$	+	1		135	_	+	$\vdash$	Ш	Ц	4	$\perp$
36	4	_	4	+	+	+	$\vdash$	Ц	-	86	Н	4	+	╄	Н	$\rightarrow$	+	1	<u> </u>	136	-	+	⊢	Н	Щ	+	+
37	$\dashv$	_	4	+	+	+	$\vdash$	Н	-	87	$\vdash$	4	+	╀	Н	+	+	{	_	137	_	+	⊢	Н	$\vdash$	4	+
38	-	-	-	+	+	╀	-	Н	-	88	Н	+	+	+	Н	+	+	1	$\vdash$	138 139	+	+	+	Н	$\vdash$	+	+-
40	-	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	Н	-	90	Н	+	+	+	Н	+	+	1		140	-	+	⊢	Н	$\vdash$	+	+
41	-	-	-		+	╁	+-	Н	-	91	Н	-	+	+	Н	+	+	ł	_	141	+	+	+-	$\vdash$	$\vdash$	+	+-
42	-	-	-	+	+	+-	╁╌	Н	$\vdash$	92	Н	-	+	+-	Н	+	- -	1	-	142	-	+	╁	Н	$\vdash$	+	-1-
43	$\dashv$	_	$\dashv$	+	+	+	H	Н	-	93	Н	$\dashv$	+	+	Н	$^{+}$	+	i I		143	$\dashv$	+	t	Н	Н	+	+
44	$\dashv$	$\exists$	$\dashv$	+	+	$^{+}$	т	Н	-	94	Н	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	Н	$^{+}$	+	i I		144	7	+	T	Н	$\vdash$	+	$^{+}$
45		$\neg$	$\dashv$	$^{+}$	+	$^{+}$	$\vdash$	Н		95	Н	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	Н	$^{+}$	$\top$	il		145	_	$\pm$	T	Н		$^{+}$	$\top$
46			$\neg$	$^{+}$	$\top$	T	Т	П		96		$\top$	$^{+}$	$^{\dagger}$	П	_	$\top$	il		146		$\top$	T			$^{+}$	$\top$
47			$\neg$	$\top$				П		97			$\top$			1		1		147	$\neg$						
48			J	$\perp$	1	L				98			_	I		⇉	$\perp$	]		148	J		L				
49			T	Т	Τ		П			99			Τ			I		]		149	I		Г			Т	
50			I	T	Т	Г	Г			100	П	Т	Т		П	Т	T	П		150	T	T		П	1	Т	Т